

# AKGÜN X-Eye RibOut Kemik Baskılama Sistemi



**AKGÜN**





## AKGÜN X-Eye RibOut Kemik Baskılama Sistemi

Göğüs radyografik analizinde önemli bir zorluk, kaburgalar gibi normal anatomik yapıların üst üste bindirilmesinden kaynaklanan anormalliklerin incelenecek ana dokuyu görünmez kılmasıdır.

X-Eye Ribout Kemik Baskılama Sistemi, X-Eye Toraks Sistemi ile birlikte çalışmakta olup kaburgaların orijinal dokularında hiçbir bilgi kaybı olmadan baskılanması ve bu nedenle göğüs radyografik görüntülerinde manuel tanımlama veya nodüllerin bilgisayar desteği ile tespit edilmesine yardımcı olur.

Göğüs radyografik görüntülerinde kaburga gölgelerini ortadan kaldırmak için iki aşamalı algoritma kullanılır.

DeneySEL sonuçlar göstermektedir ki kaburga kemiğinin gölgesini görüntüden ayırma ile kitle tespitinde daha yüksek doğruluk oranı sağlanmaktadır.

**Kemik Baskılama: Kemik dokusunun akciğer grafisinden kaldırılmasıdır.**



AkgunTechnology

[www.akgun.com.tr](http://www.akgun.com.tr) - [info@akgun.com.tr](mailto:info@akgun.com.tr)

**DETAYLI BİLGİ İÇİN MÜŞTERİ TEMSİLCİMİZ İLE İLETİŞİME GEÇEBİLİRSİNİZ.**